DATAMARK　SB-2200

緊急地震速報 暗号解除・接点制御端末

衛星回線と安定稼動で高信頼性を実現した業務用受信機

▶データマーク SB-2200 は、緊急地震速報 暗号解除・接点制御端末です。KB-2000U（受信機 *Safety***BIRD** 専用モデル）から受信した緊急地震速報の暗号を解除してネットワーク上の機器に配信するほか、接点出力することが可能です。

特 長

▶地震観測で培ったノウハウを生かし、安定稼動を実現

日本の主だった地震観測ネットワークで実績を積んだ弊社の計測器のノウハウを生かし、駆動部品を排除したハードウェアを独自開発。OS には Linux を採用しており、安定した稼動を実現します。

▶LAN を経由して各機器へネットワーク配信

LAN を経由して、各機器（FTE-D04・表示ソフトウェア）へ電文をネットワーク配信します。

▶18 接点の出力が可能

接点出力により、必要な条件に応じて機器を制御することが可能です。

▶前面表示で動作状態の確認が容易

前面の LED、LCD 表示により、状態を容易に把握できます。

また、前面の操作パネルで、ネットワーク設定やログ収集などを簡単に行えます。

▶19 インチラックマウント、据え置きの両方に対応

付属の金具で 19 インチラックに 1U サイズで収納できます。また、据え置きも可能です。

▶暗号解除機能

暗号解除キーを USB インターフェイスに挿入すれば、暗号化された衛星からの情報を復号します。

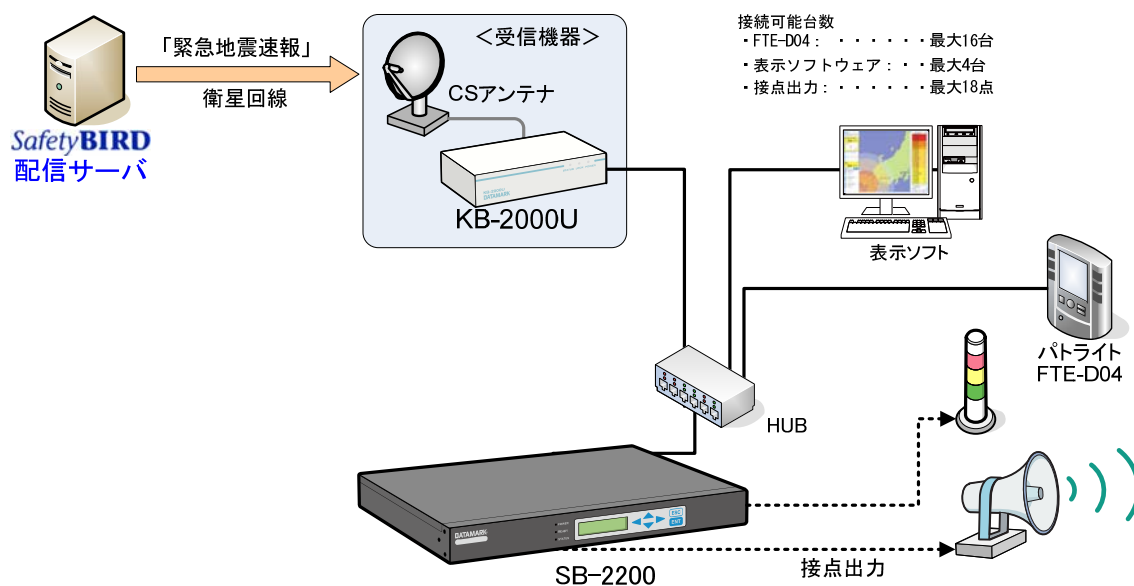
▼主な仕様

一般仕様		
電源	入力定格	100V AC
	入力周波数	50/60 Hz
消費電力		30W 以下
規格		VCCI クラス A 準拠、RoHS 指令
LED 表示		POWER (緑) ／READY (緑) ／STATUS (緑)
外形寸法		(D)280mm × (W)390mm × (H)43mm
重量		3.7kg
環境仕様		
温度範囲	動作保証温度範囲	0℃～40℃
	保存温度範囲	-10℃～50℃
湿度範囲	動作保証湿度範囲	80%以下 (結露なきこと)
	保存湿度範囲	90%以下
インターフェース仕様		
LAN		10Mbps/100Mbps
出力接点端子 (18 点)	絶縁方式	フォト MOS による絶縁出力、a 接点
	電圧容量	48V DC (但し、活線挿抜は 40V DC 以下のこと)
	電流容量	16 点 (1~16 番) 50mA 2 点 (17~18 番) 300mA
	ピーク負荷電流	16 点 (1~16 番) 100mA 2 点 (17~18 番) 600mA
	使用可能電線	0.5m㎡～1.5m㎡
USB ポート		USB 1.1/2.0 準拠
価格		オープン

＊: 本製品はスカパーJSAT (株) の SafetyBIRD「緊急地震速報」配信サービスを前提とした受信機です。
ご使用にあたっては、緊急地震速報衛星チューナー (KB-2000U)、その他回線の契約や「緊急地震速報」配信サービス契約等が必要になります。

▼標準付属品

電源コード 1 本、端子台 8 個 (本体に取付)、CD-ROM 1 枚 (各種設定ソフトウェア、ユーザーズマニュアル)、
ラックマウント用金具 2 個、据置用ゴム足 4 個、USB 保護用ブラケット 1 個

▼システム構成例

※図は概要を示すもので、多くの必要な機器が省略されて描かれています。

注)本機を正しくより安全にご使用いただくため、ご使用の際には必ず「取扱説明書」または注意書きをよくお読みください。
※ 表示端末 FTE-D04 は株式会社パトライトの製品です。
※ Linux は Linus Torvalds 氏の米国およびその他の国における登録商標あるいは商標です。
※ SafetyBIRD はスカパーJSAT 株式会社の登録商標です。
※ DATAMARK®は白山工業株式会社の登録商標です。
※ このカタログに記載された仕様・デザインは予告なしに変更することがあります。
※ このカタログの記載内容は 2010 年 5 月 10 日現在のものです。

白山工業株式会社
〒183-0044 東京都府中市日鋼町 1-1 J タワー10F
TEL 042-333-0080 FAX 042-333-0096
URL: http://www.hakusan.co.jp/
E-mail: kinkyu_jishin@hakusan.co.jp

■お問い合わせは…